

Title (en)  
Steam iron

Title (de)  
Dampfbügeleisen

Title (fr)  
Fer à repasser à vapeur

Publication  
**EP 0866162 A2 19980923 (DE)**

Application  
**EP 98104108 A 19980307**

Priority  
DE 29705092 U 19970320

Abstract (en)  
[origin: US5924224A] A steam iron having a water tank, a sole-plate that defines a steam chamber, a drip valve that connects the water tank to the steam chamber, and an anti-drip device includes a water supply channel between the water tank and the drip valve, a valve tappet with a sealing cone, and a return spring. The anti-drip device is a one-piece molded part of elastic material formed as an elongated seal.

Abstract (de)  
Um aufgabengemäß bei einem Dampfbügeleisen eine kostengünstige sowie äußerst montagefreundliche Anti-Tropfvorrichtung zu schaffen, ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Anti-Tropfvorrichtung ein einteiliges Spritzteil aus elastischem Material ist und als langgestreckte Dichtung (6) ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**D06F 75/18**

IPC 8 full level  
**D06F 75/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 75/18** (2013.01 - EP US)

Cited by  
DE102012207298A1; DE102012207299B3; DE102012207298B4; WO2013121329A2; WO2013121329A3

Designated contracting state (EPC)  
BE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29705092 U1 19970605**; EP 0866162 A2 19980923; EP 0866162 A3 19990217; EP 0866162 B1 20021030; ES 2182162 T3 20030301; RU 2179605 C2 20020220; US 5924224 A 19990720

DOCDB simple family (application)  
**DE 29705092 U 19970320**; EP 98104108 A 19980307; ES 98104108 T 19980307; RU 98105415 A 19980318; US 4171198 A 19980313